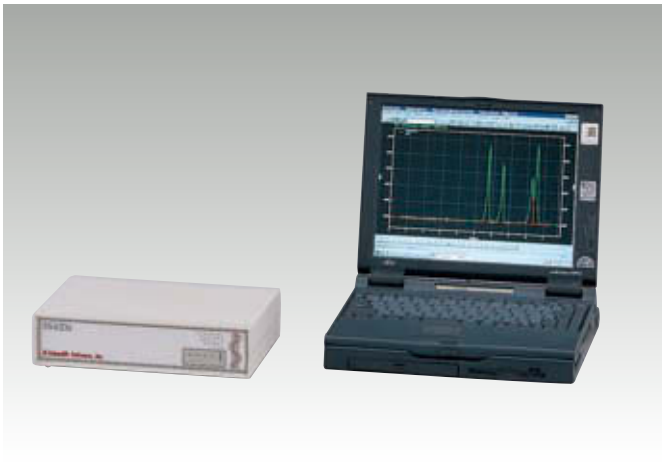
高性能なクロマトグラフ用データ処理装置、自動化装置

High performance of chromatography data system for automatizing.

クロマトグラフ用 データステーション（データ処理装置）、リモートタイマ

Chromatography Data Station, Remote Timer **EZChrom Elite型、RT-731A型**



クロマトグラフ用データステーション　EZChrom Elite型

豊富な機能と簡単な操作性を兼ね備えた高性能なクロマトグラフ用データ処理装置です。クロマトグラフの検出器にアナログ出力があれば、機種を問わずに接続できます。

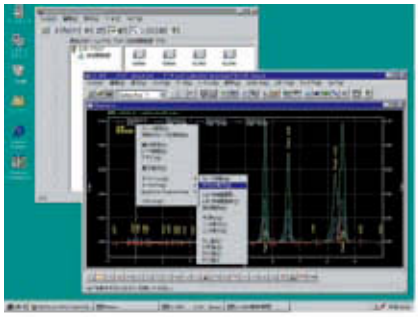
■インターフェース（接続キット）
接続キットSS420X型の使用により、シリアル通信ポートを備えたノートパソコンによるデータ取込みも可能です。
接続キット（SS420X型）1台で最大4チャンネルの検出器と接続できます。

■ユーザーインターフェース
よく使うコマンドをボタン化したツールバーやマウスの右クリックによるショートカットメニューの採用で快適な操作性を実現しました。
画面はすべて日本語で表示されていて、ファイル名やコメントもすべて日本語による入力が可能です。

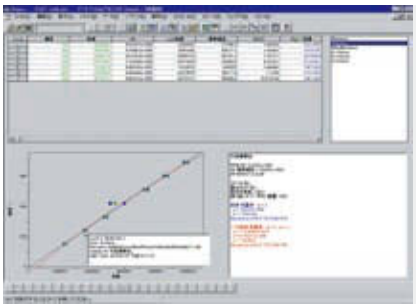
■波形処理をすばやく画面で確認
ツールボタンとマウスのクリックだけでピークの波形処理状態を変更でき、すぐに画面で確認することができます。

■多彩な検量線
折れ線、直線、二次曲線、三次曲線、平均RF法の5種類があり、濃度点数は99,999点まで対応できます。異なる検量線を画面に同時表示して検討できます。定量方法は外部標準法、内部標準法、修正百分率法があります。

使いやすいユーザーインターフェース



検量線



製品名		クロマトグラフ用データステーション
型式		EZChrom Elite 1 Instrument
製品コードNo.		209200
言語		日本語版
動作環境	コンピュータ	IBM PC/AT互換機
	OS	WindowsNT4.0、2000、XP
	CPU	PentiumⅡ 500MHz以上
	ハードディスク	500MB（別途クロマトグラムほかデータ領域が必要）
	メモリ	128MB／1接続キット
	シリアルポート	接続キット台数分
接続キット		SS420X型（4チャンネル）
価格		お問合せください

※パソコンは含まれません。

RT-731A

リモートタイマ　RT-731A型

■外部機器からの入力信号や本装置からの出力信号を組合せることにより、システムのタイムシーケンスを可能にしたリモートタイマです。

■AC100V出力のON-OFF制御が可能です。ポンプの送液のON-OFF制御がDCの外部信号のない装置にも対応できます。

製品名		リモートタイマ
型式		RT-731A
製品コードNo.		225980
プログラム数・ステップ数		9テーブル・99ステップ
タイマ設定範囲・リピート		0min0sec～999min59sec・1～99回
入力	無電圧接点またはオープンコレクタ	入力回路電源定格：DC3.3V、2mA 機器規定入力：4点；START、STOP、強制停止（RESET）、割込みユーザー入力：6点
出力	スクリューレス端子台	接点定格（抵抗負荷）：AC125V 0.3A、DC30V 100mA 8回路（レベル出力・パルス出力）
	AC100V接地付きコンセント	定格　Max.1A／1回路、2回路合計　Max.2A 2回路 定格　Max.1A／1回路、4回路合計　Max.3A 4回路
使用湿度範囲		45～85%（ただし、結露なきこと）
外寸法（mm）・質量		160W×320D×210H（突起物を除く）・約5kg
電源入力・定格電源		7A・AC100V　50／60Hz・7A
価格		¥380,000